Inde	ex of Cl	aims
3		

Application No.	Applicant(s)	
10/757,040	SHIBATA ET AL.	
Examiner	Art Unit	

x	Rejected
II	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
	Interference

Dennis H. Pedder

A	Appeal
o	Objected

3612

	┖						ı			Ь								•	_			_
						-					1 1			,—								_
Claim	_	_	-	_	_[Date	9	_		_		Cla	ım	Щ			_ [Date	9		_	_
_ _	ᡖ ╽.,	٦١	ı									_ !	ä							ŀ	ĺ	
Final	21119111A	Ž	- [Final	Original							ŀ	ĺ	
፲ ፲		ă	ı									iΞ	ij							ŀ	İ	
1		K [51		•							
2	2 >												52									
3		= [53									
4		= [\Box										54									
5	; =	= [T										55									
6	3 =	=	\neg								1		56									
7	' :	=	П					Г]		57								Г	
8	3)	रा	T								1		58									Г
9	7	T	\exists								1		59									Γ
10		Ť	寸								1		60									Γ
1		\top	\neg		_						1		61									Г
1:		T	寸								1		62									r
1:		┪	十				_				i		63									r
14		\top	\dashv			-		┢	-		1		64	-		_	-	_	\vdash		\vdash	H
1:	5	╅	-	_		┢	_	\vdash	\vdash		1		65									H
10	<u> </u>	+	\dashv					_	-		1		66	-				-		\vdash		t
1		+	\dashv			-					1		67	-		_	-	_	-	-	\vdash	H
18		+	-			-	-	⊢	Н		١.		68						⊢	\vdash	\vdash	┝
19		+	-	-	_	 			H	-	ł		69						-	-	\vdash	⊦
20	-		-+		-	-	H	-	┝╌				70		-				-	⊢	-	⊦
2	4	+	\dashv	_			\vdash		-	_	1		71	-					⊢	H	\vdash	⊦
2	.	+	\dashv	_	_	<u> </u>	<u> </u>		_				72	H					_	⊢	\vdash	⊦
2:	{	+	-				<u> </u>		-				73						_	H	-	⊦
23	3	+	+	_	_		<u> </u>						73	-			<u> </u>	-		-	-	┞
24		+	4		_	ļ	<u> </u>						74	_			<u> </u>	_	-		_	L
2	5	4	4	_	_	_	<u> </u>						75				_	_	_	_	_	ŀ
20	6	4	4				<u> </u>						76						\vdash	L	⊢	┞
2		4	4	_	_	_	<u> </u>		_	ļ			77	lacksquare					<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L
2	8	4	4		_		L						78					<u> </u>	_	<u> </u>		L
29		4	_										79	Ш		_			<u>Ļ</u>	<u> </u>	_	L
30	0	4	4										80			_			<u> </u>	_	_	L
3		4	4				L		i				81					_		_		L
33		4	_]			L.							82	$oxed{oxed}$				L	<u>L</u>		L_	L
33		ᆚ	_			<u> </u>				L			83					_	_	<u></u>		L
34		4				<u> </u>							84				_	_	L		<u> </u>	L
3	5	\perp											85				<u> </u>		L	<u> </u>		L
30	6		\Box					$oxed{oxed}$					86					$oxed{oxed}$				L
3		\bot	\prod										87				_	<u> </u>	L.			L
38	8	$oxed{oxed}$											88								L	L
39	9 │												89				L	L	Ĺ		\Box	Ĺ
40		\Box						L					90				Ľ	L		L	L	Ĺ
4	1	T	T										91				L^-		L	L^-		Γ
4:		T											92									Γ
4:		\top	\neg								1		93				Г				Г	Γ
4		\top	\neg					Г			1		94									ŗ
4		\top	7	_		Г		Г	Π		1	-	95									T
4		\top	\dashv		<u> </u>						1		96	Г			Т	\vdash				T
4		十	7	_	\vdash	Т	\vdash		1		1		97	\vdash		<u> </u>	t			1	\vdash	t
4		+	\dashv		\vdash	\vdash	T	\vdash	Т	\vdash	1	<u> </u>	98	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н	\vdash	Ι-	\vdash	t
4		+	\dashv	_	 	 	 	\vdash	\vdash	 	1	\vdash	99	\vdash	<u> </u>	\vdash	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	t
5		+	+		\vdash		 	\vdash	\vdash	 	1		100	 	-	\vdash		\vdash	+	+-	\vdash	t
	<u>- 1</u>		_1		Щ.	Ц		Ь	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ		J	L		Щ.	Ь	·	Ц	Ъ	1	<u>. </u>	Ц	L

Cla	im				(Date)			
Final	Original									
	51									
	51 52 53									
	53		_							
	54			_					_	
	55			-		_	_	\neg	_	
	56					-				
	57									
	58			\vdash						
	59		_	-					-	-
	60		_	-		_	_		-	
	61				-					
	62								-	-
	62 63	_		\vdash		\vdash		Н		-
	64			-						-
	64									_
	65			-		_		Ш		
	66			_		_				
	67			_						
	68			\vdash						
	69							Ш		_
	70			_						
	71									
	72									
	73				_	_				L
	74 75		_			_				
	75									
	76 77			_						
	77			Ш						
	78					_			_	
	79			_				_		
	80			Ш			_			
	81									
	82 83									
	83					L				
	84 85			_		L				
	85	_		_		lacksquare				_
	86			_					_	_
	87					<u> </u>			_	_
	88				_	_		_	_	L_
	89					<u> </u>			_	<u> </u>
L	90			L			L		<u>L</u>	_
	91			_			_		<u> </u>	<u> </u>
	92				_		L		<u></u>	匚
	93			_				Ш		_
L	94	<u> </u>			L.		$ldsymbol{ld}}}}}}$	_		
	95	<u> </u>	L.		L_		<u> </u>	<u> </u>		L_
	96	_					<u> </u>	_	L.	L
	97	L	L_	<u> </u>	L.	<u> </u>	_	<u>L</u>		L
L	98		L_	_	L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_	L_
	99		_	<u> </u>		<u> </u>		L_	_	_
I	100	l	1	1	l	l	I	l	ı	l l

Tell	CI	aim	Date									
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 144 144 145 146 147 148 149 149	01	1									\dashv	
103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149	Final											
103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149		101										
106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		102										
106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		103										
106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		104										
108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 149 149 148 149 149 144 145 146 147 148 149		105				L_	_				Ш	
108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 149 149 148 149 149 144 145 146 147 148 149		106							_			
109		107	_	_			-	H				
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		100						-	_			
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		110					_		-		-	
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		111				-	-	-				
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		112		_								
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		113		-			Н	Г	П	П	\Box	
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		114		П	_		П	H	П	П		
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		115										
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		116										
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		117										
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		118										
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		119										
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		120										
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		121		_				lacksquare		_		
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		122		<u> </u>								
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		123		-					-			
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		124		-				\vdash	H		_	
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		125		-			-	-		\vdash		
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		127		\vdash						-		
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		128								-	\vdash	
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		129		Н								
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		130			_							
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		131										
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		132										
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		133										
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		134						<u> </u>	_	_		
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		135	ļ	ļ			_	_	_	ļ_		
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		136	<u> </u>	_			<u> </u>		_	<u> </u>		
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		137		<u> </u>		-	_		_	-		
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		138	<u> </u>	 	-	_		-	ļ			
141	-	140		⊢	\vdash	├	\vdash	\vdash	├			
142 143 144 145 146 147 148 149			1	-	\vdash	-	-	\vdash	\vdash			
143 144 145 146 147 148 149		142	\vdash	-	\vdash		 	┢┈	┢	-		
144 145 146 147 148 149		143	一	-	-	-	-	-	H	 	-	
145 146 147 148 149				 	Ι-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	T	H	
146 147 148 149		145		Π	_	Ι		Т	<u> </u>	Т		
147 148 149		146	_				Г	Ι.	<u> </u>	Г	Г	
148		147										
149		148									L	
		149										
150		150		Ļ	Ĺ							